

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Tlaxco/Tlaxcala
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/03/2020	94.1463	0.4246	0.3961	0.8206	4.1786	244.2686	18.7312	38.5750	50.3226	1.0307	0.0000	0.0000
02/03/2020	93.9986	0.3867	0.3879	0.7746	4.2867	246.7047	16.4348	38.6153	50.3371	0.9029		
03/03/2020	94.2255	0.3695	0.3234	0.6929	4.0833	247.8422	18.4847	38.5395	50.2793	1.2198		
04/03/2020	94.4864	0.4641	0.3366	0.8007	3.8928	248.5658	18.7416	38.5269	50.3023	0.7274		
05/03/2020	94.5708	0.4820	0.3137	0.7958	3.8106	249.3071	18.8403	38.5001	50.2855	0.6551		
06/03/2020	94.6424	0.4261	0.3667	0.7928	3.7448	248.2005	20.2142	38.4758	50.2854	0.5740		
07/03/2020	94.6683	0.4113	0.4057	0.8170	3.6904	244.0020	21.1353	38.4411	50.2684	1.1184		
08/03/2020	94.6348	0.3945	0.4257	0.8202	3.7147	243.0805	20.8453	38.4341	50.2565	1.1283		
09/03/2020	94.7122	0.4016	0.4191	0.8207	3.6664	243.2197	20.0427	38.4181	50.2469	0.5501		
10/03/2020	94.7714	0.4186	0.4047	1.4745	3.6132	242.8051	18.2871	38.3923	50.2222	0.4031		
11/03/2020	94.8093	0.4508	0.3598	0.3614	3.5671	244.3323	17.4235	38.3811	50.2036	0.4207		
12/03/2020	94.2268	0.4251	0.3940	0.8190	3.9707	253.1187	18.4704	38.6273	50.3617	0.3807		
13/03/2020	94.5372	0.4144	0.4171	0.8314	3.7616	248.0638	21.7042	38.4525	50.2344	0.4006		
14/03/2020	94.6555	0.4087	0.4397	0.8484	3.6285	246.9889	21.4338	38.3955	50.2033	0.4512		
15/03/2020	94.6511	0.3913	0.4772	0.8685	3.6250	245.2909	22.3234	38.3784	50.1868	0.5315		
16/03/2020	94.6817	0.3871	0.4207	0.8078	3.6046	247.2945	20.5814	38.3899	50.1991	0.4669		
17/03/2020	94.6471	0.5607	0.6238	1.1845	3.6350	247.5228	20.5893	38.3944	50.1986	0.5345		
18/03/2020	94.4397	0.4370	0.4378	0.8748	3.8581	247.0782	22.1376	38.4528	50.2191	0.5717		
19/03/2020	94.5151	0.4527	0.3639	0.8166	3.8511	247.9213	22.9062	38.4838	50.2674	0.6489		
20/03/2020	94.5115	0.4440	0.3618	0.8059	3.8184	248.8117	20.7990	38.4928	50.2781	0.5275		
21/03/2020	94.5633	0.4326	0.3728	0.8054	3.7848	249.5096	22.4845	38.4772	50.2718	0.5013		
22/03/2020	94.4755	0.3925	0.4162	0.8086	3.8615	249.2840	25.1818	38.4936	50.2904	0.4475		
23/03/2020	94.3533	0.3868	0.4255	0.8122	3.9516	247.2889	26.7084	38.4928	50.2699	0.4390		
24/03/2020	94.3686	0.4179	0.3863	0.8042	3.9874	246.9767	23.7163	38.5213	50.2939	0.4216		
25/03/2020	94.5513	0.4266	0.4046	0.8313	3.7728	246.8735	24.0443	38.4432	50.2324	0.4978		
26/03/2020	94.5910	0.4243	0.4083	0.8326	3.7235	247.7999	23.3498	38.4288	50.2199	0.5360		
27/03/2020	94.2608	0.4116	0.4291	0.8408	4.0201	247.9812	23.9638	38.5440	50.3023	0.5525		
28/03/2020	94.2095	0.4097	0.4295	0.8392	4.0880	247.4906	24.9615	38.5526	50.3046	0.5292		
29/03/2020	94.1816	0.4194	0.4250	0.8443	4.1315	247.0278	24.7869	38.5747	50.3294	0.5151		
30/03/2020	94.1912	0.4228	0.4189	0.8417	4.1070	247.3922	26.1841	38.5768	50.3279	0.4885		
31/03/2020	94.2104	0.4020	0.3705	0.7725	4.1157	248.5808	26.5940	38.5991	50.3534	0.4173		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	93.9986	0.3695	0.3137	0.3614	3.5671	242.8051	16.4348	38.3784	50.1868	0.3807		
Promedio	94.4674	0.4139	0.6197	2.3453	3.8563	247.1169	21.6807	38.4862	50.2695	0.5997		
Máximo	94.8093	0.5607	0.6238	1.4745	4.2867	253.1187	26.7084	38.6273	50.3617	1.2198		
Desv. Est.	0.21317113	0.035478375	0.054314357	0.162988389	0.19719663	2.179478647	2.7989	0.073355729	0.048692812	0.2319		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Tlaxco/Tlaxcala

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	94.2569	0.7861	0.7289	1.5150	4.3056	246.0201	21.3643	38.6249	50.3569	1.4349
02/03/2020	94.1505	0.7597	0.7557	1.5154	4.3688	248.1156	19.1867	38.6942	50.3996	1.3053
03/03/2020	94.3749	0.8087	0.7195	1.5282	4.3825	249.8034	26.5937	38.6335	50.3488	2.4955
04/03/2020	94.6389	0.8510	0.6326	1.4836	3.9786	250.1084	21.4062	38.5683	50.3325	1.0058
05/03/2020	94.6916	0.9388	0.6269	1.5658	3.9032	251.4484	21.6162	38.5556	50.3271	0.9659
06/03/2020	94.7419	0.7718	0.6619	1.4337	3.8253	251.1452	24.2957	38.5005	50.3111	0.8484
07/03/2020	94.7961	0.7890	0.7519	1.5409	3.7544	246.5618	25.0017	38.4629	50.2843	2.0201
08/03/2020	94.7606	0.7220	0.7798	1.5018	4.0577	244.1059	23.3767	38.5210	50.3111	2.1797
09/03/2020	94.9272	0.7555	0.7898	1.5453	4.3022	244.2554	23.2431	38.5895	50.3519	0.7767
10/03/2020	94.8590	0.7797	0.7797	1.5594	3.7410	244.2004	21.1796	38.4163	50.2387	0.6575
11/03/2020	95.0401	0.9059	0.6927	1.5986	3.6778	246.3681	19.8974	38.4129	50.2487	0.6617
12/03/2020	94.6432	0.8997	0.7523	1.6520	4.3188	256.8328	20.4525	38.8331	50.5187	0.6046
13/03/2020	94.8174	0.7560	0.7855	1.5415	3.8706	250.1233	25.0749	38.5228	50.2968	0.6346
14/03/2020	94.7656	0.7767	0.7833	1.5600	3.7185	248.7102	24.2165	38.4349	50.2458	0.6713
15/03/2020	94.7465	0.7017	0.9172	1.6189	3.8304	247.8749	24.5369	38.4346	50.2219	0.9420
16/03/2020	94.7126	0.7459	0.8130	1.5588	3.9183	248.7273	23.1680	38.4565	50.2230	0.6488
17/03/2020	94.7528	0.7484	0.8388	1.5872	3.7827	251.0238	30.4887	38.4334	50.2211	0.6552
18/03/2020	94.5491	0.8088	0.7989	1.6077	3.9439	248.4292	24.2875	38.4953	50.2544	0.7813
19/03/2020	94.5487	0.8824	0.6828	1.5652	3.9619	249.4598	24.7964	38.5105	50.2889	0.8819
20/03/2020	94.7065	0.8167	0.7605	1.5772	4.0596	250.8000	23.7600	38.5653	50.3502	0.8345
21/03/2020	94.6997	0.8256	0.6843	1.5099	4.0086	252.2737	25.0662	38.5355	50.3025	0.7858
22/03/2020	94.6468	0.7606	0.8165	1.5771	4.2551	252.2820	28.6639	38.5992	50.3548	0.7542
23/03/2020	94.4546	0.7373	0.8529	1.5901	4.0050	250.6500	30.5198	38.5269	50.3001	0.6545
24/03/2020	94.4411	0.7913	0.7316	1.5229	4.0721	249.3718	28.7237	38.5299	50.3140	0.6318
25/03/2020	94.5903	0.7876	0.7719	1.5595	3.8531	248.6889	28.4637	38.4822	50.2662	0.6990
26/03/2020	94.6252	0.7744	0.7367	1.5111	3.8030	249.6808	27.8003	38.4543	50.2501	0.7436
27/03/2020	94.4100	0.7419	0.7678	1.5096	4.2308	249.3951	28.1260	38.5899	50.3354	0.7484
28/03/2020	94.3052	0.7447	0.7857	1.5304	4.1472	250.0079	29.4665	38.5705	50.3149	0.7603
29/03/2020	94.2414	0.7468	0.7634	1.5102	4.2263	249.0738	28.3732	38.6033	50.3584	0.6997
30/03/2020	94.2771	0.7604	0.7397	1.5001	4.1940	249.0331	29.6389	38.5999	50.3413	0.6905
31/03/2020	94.3675	0.7867	0.7289	1.5156	4.5564	250.4047	29.6626	38.7113	50.4227	0.6190
Máximo	95.0401	0.9388	0.9172	1.6520	4.5564	256.8328	30.5198	38.8331	50.5187	2.4955

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Tlaxco/Tlaxcala

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	94.0028	0.0000	0.0000	0.0000	4.1129	242.6331	16.8017	38.5538	50.2982	0.5663
02/03/2020	93.8943	0.0000	0.0000	0.0000	4.1681	244.3878	12.9381	38.5776	50.3077	0.3782
03/03/2020	93.9649	0.0000	0.0000	0.0000	3.9559	245.5662	15.2158	38.5064	50.2471	0.4696
04/03/2020	94.4059	0.0000	0.0000	0.0000	3.7417	247.6917	15.4555	38.4684	50.2598	0.3594
05/03/2020	94.4118	0.0000	0.0000	0.0000	3.6859	247.3989	15.0806	38.4495	50.2317	0.3321
06/03/2020	94.5374	0.0000	0.0000	0.0000	3.6527	246.7956	15.6807	38.4465	50.2638	0.3206
07/03/2020	94.6054	0.0000	0.0000	0.0000	3.5792	242.7774	16.7564	38.4088	50.2351	0.5661
08/03/2020	94.2825	0.0000	0.0000	0.0000	3.5987	242.1113	17.7910	38.3973	50.2308	0.4800
09/03/2020	94.0290	0.0000	0.0000	0.0000	3.4669	241.6102	16.9006	38.3634	50.2085	0.3172
10/03/2020	94.6017	0.0000	0.0000	1.4449	3.5379	241.1101	15.3043	38.3511	50.1794	0.1828
11/03/2020	94.6741	0.0000	0.0000	0.0000	3.3387	242.0714	14.2934	38.3239	50.1558	0.1839
12/03/2020	93.7625	0.0000	0.0000	0.0000	3.6619	248.9111	15.8158	38.4357	50.2439	0.1436
13/03/2020	94.4268	0.0000	0.0000	0.0000	3.5135	245.9438	18.1669	38.3839	50.2068	0.1823
14/03/2020	94.6016	0.0000	0.0000	0.0000	3.4842	244.9723	19.3327	38.3560	50.1555	0.2221
15/03/2020	94.4461	0.0000	0.0000	0.0000	3.5401	243.0875	19.9738	38.3567	50.1734	0.2649
16/03/2020	94.3532	0.0000	0.0000	0.0000	3.5722	245.7570	18.4087	38.3604	50.1648	0.3198
17/03/2020	94.5012	0.0000	0.0000	0.0000	3.5452	245.8274	19.0325	38.3556	50.1668	0.3673
18/03/2020	94.3757	0.0000	0.0000	0.0000	3.7557	245.4483	19.4460	38.4115	50.1914	0.3135
19/03/2020	94.3936	0.0000	0.0000	0.0000	3.8108	245.7968	21.1473	38.4647	50.2355	0.4441
20/03/2020	94.2546	0.0000	0.0000	0.0000	3.6626	246.4642	18.5031	38.4558	50.2517	0.2225
21/03/2020	94.3436	0.0000	0.0000	0.0000	3.6580	247.9963	19.0097	38.4375	50.2539	0.2303
22/03/2020	94.0601	0.0000	0.0000	0.0000	3.7005	247.5311	20.4968	38.4573	50.2697	0.1744
23/03/2020	94.3170	0.0000	0.0000	0.0000	3.8027	245.1344	21.9915	38.4595	50.2428	0.1751
24/03/2020	94.2217	0.0000	0.0000	0.0000	3.9021	245.1880	17.2886	38.4934	50.2603	0.0000
25/03/2020	94.4496	0.0000	0.0000	0.0000	3.7374	245.3077	18.8116	38.4234	50.2063	0.1753
26/03/2020	94.4986	0.0000	0.0000	0.0000	3.6929	246.8965	18.8031	38.4174	50.2053	0.2316
27/03/2020	94.0882	0.0000	0.0000	0.0000	3.8738	247.0031	19.0170	38.5012	50.2768	0.2494
28/03/2020	94.1490	0.0000	0.0000	0.0000	4.0029	245.6343	20.2693	38.5236	50.2800	0.2150
29/03/2020	94.0977	0.0000	0.0000	0.0000	4.0785	245.8258	20.9502	38.5571	50.3135	0.2401
30/03/2020	94.0561	0.0000	0.0000	0.0000	4.0273	246.4813	21.7349	38.5325	50.2780	0.2007
31/03/2020	93.7994	0.0000	0.0000	0.0000	3.9687	247.6088	22.2728	38.5593	50.3250	0.2023
Mínimo	93.7625	0.0000	0.0000	0.0000	3.3387	241.1101	12.9381	38.3239	50.1555	0.0000

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Huejotzingo/Puebla
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/03/2020	94.0779	0.0000	0.0000	0.0000	3.8809	244.0420	166.4575	50.5435	50.0291	0.1356	0.0000	0.0000
02/03/2020	94.0769	0.0000	0.0000	0.0000	3.8835	243.8633	157.3706	38.3571	50.0311	0.1397		
03/03/2020	94.1004	0.0000	0.0000	0.0000	3.9124	244.0015	149.9237	38.3880	50.0743	0.1367		
04/03/2020	94.1100	0.0000	0.0000	0.0000	3.9454	244.2388	138.8001	38.4153	50.1107	0.1548		
05/03/2020	94.1077	0.0000	0.0000	0.0000	3.9788	244.2349	140.4757	38.4385	50.1391	0.1081		
06/03/2020	94.1266	0.0000	0.0000	0.0000	3.9919	244.1650	117.1134	38.4535	50.1614	0.0944		
07/03/2020	94.1737	0.0000	0.0000	0.0000	3.9741	244.6920	117.2799	38.4592	50.1752	0.1011		
08/03/2020	94.2256	0.0000	0.0000	0.0000	3.9496	245.2705	121.3181	38.4627	50.1876	0.1083		
09/03/2020	94.2813	0.0000	0.0000	0.0000	3.9198	245.8108	128.3753	38.4630	50.1989	0.1342		
10/03/2020	94.3299	0.0000	0.0000	0.0000	3.8923	245.8393	125.7525	38.4614	50.2085	0.1149		
11/03/2020	94.3516	0.0000	0.0000	0.0000	3.8873	245.1489	110.3687	38.4627	50.2177	0.1453		
12/03/2020	94.3829	0.0000	0.0000	0.0000	3.8713	245.3583	125.9983	38.4595	50.2225	0.1645		
13/03/2020	94.4410	0.0000	0.0000	0.0000	3.8286	245.0518	126.5179	38.4480	50.2206	0.2216		
14/03/2020	94.4606	0.0000	0.0000	0.0000	3.8107	245.1426	123.7445	38.4533	50.2273	0.2124		
15/03/2020	94.4397	0.0000	0.0000	0.0000	3.8192	245.7452	114.0762	38.4736	50.2429	0.1810		
16/03/2020	94.4608	0.0000	0.0000	0.0000	3.8017	246.1354	107.7033	38.4715	50.2445	0.1112		
17/03/2020	94.4870	0.0000	0.0000	0.0000	3.7796	246.2008	102.2890	38.4625	50.2406	0.0899		
18/03/2020	94.5084	0.0000	0.0000	0.0000	3.7595	246.5498	106.5647	38.4522	50.2343	0.1384		
19/03/2020	94.5292	0.0000	0.0000	0.0000	3.7410	246.6886	110.5598	38.4438	50.2295	0.1472		
20/03/2020	94.5426	0.0000	0.0000	0.0000	3.7304	246.4959	108.4196	38.4381	50.2262	0.1259		
21/03/2020	94.5402	0.0000	0.0000	0.0000	3.7402	246.3484	92.2133	38.4396	50.2276	0.1501		
22/03/2020	94.5410	0.0000	0.0000	0.0000	3.7509	246.8852	89.1735	38.4460	50.2386	0.1790		
23/03/2020	94.5405	0.0000	0.0000	0.0000	3.7618	247.3335	85.9211	38.4534	50.2415	0.1740		
24/03/2020	94.5424	0.0000	0.0000	0.0000	3.7668	248.1565	89.0908	38.4580	50.2473	0.0804		
25/03/2020	94.5403	0.0000	0.0000	0.0000	3.7731	248.4583	83.3994	38.4608	50.2521	0.1103		
26/03/2020	94.5215	0.0000	0.0000	0.0000	3.7935	248.4570	80.8302	38.4615	50.2555	0.1361		
27/03/2020	94.5043	0.0000	0.0000	0.0000	3.8135	248.1267	77.8653	38.4697	50.2583	0.1772		
28/03/2020	94.5075	0.0000	0.0000	0.0000	3.8124	247.8187	77.2449	38.4683	50.2571	0.0692		
29/03/2020	94.5205	0.0000	0.0000	0.0000	3.8007	247.9838	73.5075	38.4637	50.2535	0.0533		
30/03/2020	94.5184	0.0000	0.0000	0.0000	3.8015	247.9217	72.2894	38.4635	50.2531	0.0705		
31/03/2020	94.4929	0.0000	0.0000	0.0000	3.8243	247.8834	69.6645	38.4716	50.2584	0.0855		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	94.0769	0.0000	0.0000	0.0000	3.7304	243.8633	69.6645	38.3571	50.0291	0.0533		
Promedio	94.3866	0.0000	0.0000	0.0000	3.8386	246.1306	109.3648	38.8408	50.2053	0.1307		
Máximo	94.5426	0.0000	0.0000	0.0000	3.9919	248.4583	166.4575	50.5435	50.2584	0.2216		
Desv. Est.	0.171315614	0	0	0	0.077476657	1.484252679	25.9578	2.172075583	0.064453396	0.0411		

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN: Huejotzingo/Puebla
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	94.1661	0.0000	0.0000	0.0000	3.9006	245.6500	232.4640	50.5476	50.0920	0.2906
02/03/2020	94.1237	0.0000	0.0000	0.0000	3.9006	245.5568	232.4640	38.3831	50.0698	0.2906
03/03/2020	94.1112	0.0000	0.0000	0.0000	3.9413	245.8734	229.1710	38.4115	50.1072	0.2590
04/03/2020	94.1159	0.0000	0.0000	0.0000	3.9644	246.0216	207.3800	38.4297	50.1306	0.3767
05/03/2020	94.1113	0.0000	0.0000	0.0000	4.0049	245.8158	210.3570	38.4539	50.1574	0.2293
06/03/2020	94.1446	0.0000	0.0000	0.0000	3.9976	245.6273	174.5690	38.4573	50.1685	0.1713
07/03/2020	94.2054	0.0000	0.0000	0.0000	3.9886	246.1875	172.3290	38.4621	50.1837	0.1938
08/03/2020	94.2639	0.0000	0.0000	0.0000	3.9620	247.1390	178.7940	38.4644	50.1963	0.2353
09/03/2020	94.3271	0.0000	0.0000	0.0000	3.9370	247.4903	190.0650	38.4658	50.2060	0.2453
10/03/2020	94.3580	0.0000	0.0000	0.0000	3.9022	248.2443	184.2730	38.4640	50.2148	0.2217
11/03/2020	94.3581	0.0000	0.0000	0.0000	3.8940	246.6442	155.2190	38.4651	50.2248	0.3154
12/03/2020	94.4291	0.0000	0.0000	0.0000	3.8911	247.6796	193.1570	38.4662	50.2235	0.3573
13/03/2020	94.4904	0.0000	0.0000	0.0000	3.8520	246.9639	195.2410	38.4550	50.2227	0.4516
14/03/2020	94.4796	0.0000	0.0000	0.0000	3.8306	247.3396	183.6560	38.4781	50.2450	0.4611
15/03/2020	94.4492	0.0000	0.0000	0.0000	3.8259	247.3778	172.1830	38.4759	50.2468	0.4773
16/03/2020	94.4771	0.0000	0.0000	0.0000	3.8136	248.0765	173.5990	38.4766	50.2462	0.2364
17/03/2020	94.5028	0.0000	0.0000	0.0000	3.7928	247.9452	160.8700	38.4696	50.2448	0.1945
18/03/2020	94.5224	0.0000	0.0000	0.0000	3.7665	248.5018	153.0570	38.4576	50.2376	0.2295
19/03/2020	94.5554	0.0000	0.0000	0.0000	3.7531	248.5525	158.3580	38.4495	50.2323	0.3873
20/03/2020	94.5441	0.0000	0.0000	0.0000	3.7323	248.4298	160.0740	38.4405	50.2278	0.1281
21/03/2020	94.5424	0.0000	0.0000	0.0000	3.7513	247.7574	139.9970	38.4431	50.2304	0.3497
22/03/2020	94.5475	0.0000	0.0000	0.0000	3.7562	248.1500	138.2550	38.4513	50.2395	0.4153
23/03/2020	94.5446	0.0000	0.0000	0.0000	3.7752	248.9270	132.1120	38.4584	50.2458	0.3610
24/03/2020	94.5541	0.0000	0.0000	0.0000	3.7708	249.8117	137.1960	38.4591	50.2508	0.3231
25/03/2020	94.5466	0.0000	0.0000	0.0000	3.7844	250.1771	130.8310	38.4636	50.2549	0.3274
26/03/2020	94.5334	0.0000	0.0000	0.0000	3.8118	250.6070	128.8560	38.4696	50.2578	0.4260
27/03/2020	94.5084	0.0000	0.0000	0.0000	3.8209	250.0270	118.7450	38.4711	50.2593	0.4521
28/03/2020	94.5154	0.0000	0.0000	0.0000	3.8169	249.6784	115.0910	38.4718	50.2596	0.1500
29/03/2020	94.5452	0.0000	0.0000	0.0000	3.8089	249.4577	110.9550	38.4677	50.2586	0.1335
30/03/2020	94.5277	0.0000	0.0000	0.0000	3.8150	249.7727	110.5110	38.4684	50.2564	0.3746
31/03/2020	94.5085	0.0000	0.0000	0.0000	3.8404	249.5519	106.1140	38.4766	50.2616	0.2826
Máximo	94.5554	0.0000	0.0000	0.0000	4.0049	250.6070	232.4640	50.5476	50.2616	0.4773

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Huejotzingo/Puebla

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	94.0415	0.0000	0.0000	0.0000	3.8702	242.2614	101.1320	50.5403	49.9954	0.0575
02/03/2020	94.0415	0.0000	0.0000	0.0000	3.8704	242.2614	99.2522	38.3340	49.9954	0.0575
03/03/2020	94.0913	0.0000	0.0000	0.0000	3.8942	242.4623	91.1558	38.3723	50.0523	0.0637
04/03/2020	94.1059	0.0000	0.0000	0.0000	3.9309	242.2770	89.7893	38.4044	50.0958	0.0555
05/03/2020	94.1027	0.0000	0.0000	0.0000	3.9595	242.7484	89.3652	38.4271	50.1251	0.0569
06/03/2020	94.1028	0.0000	0.0000	0.0000	3.9868	242.7997	79.5916	38.4487	50.1515	0.0603
07/03/2020	94.1421	0.0000	0.0000	0.0000	3.9594	243.2969	73.7255	38.4562	50.1678	0.0518
08/03/2020	94.1999	0.0000	0.0000	0.0000	3.9319	243.8333	75.4953	38.4614	50.1819	0.0589
09/03/2020	94.2518	0.0000	0.0000	0.0000	3.8932	243.4278	80.6647	38.4591	50.1948	0.0791
10/03/2020	94.3103	0.0000	0.0000	0.0000	3.8779	244.2876	79.0273	38.4595	50.2041	0.0624
11/03/2020	94.3453	0.0000	0.0000	0.0000	3.8836	243.0120	71.8933	38.4610	50.2129	0.0689
12/03/2020	94.3553	0.0000	0.0000	0.0000	3.8381	243.2793	76.1874	38.4495	50.2213	0.0496
13/03/2020	94.4095	0.0000	0.0000	0.0000	3.7915	243.2553	76.5796	38.4375	50.2175	0.0719
14/03/2020	94.4258	0.0000	0.0000	0.0000	3.8001	243.5528	77.1373	38.4401	50.2185	0.0829
15/03/2020	94.4320	0.0000	0.0000	0.0000	3.8101	244.2975	69.4268	38.4722	50.2407	0.0773
16/03/2020	94.4450	0.0000	0.0000	0.0000	3.7893	243.8977	68.3562	38.4670	50.2427	0.0423
17/03/2020	94.4724	0.0000	0.0000	0.0000	3.7647	244.7622	63.6083	38.4543	50.2358	0.0000
18/03/2020	94.4996	0.0000	0.0000	0.0000	3.7474	245.0685	71.0612	38.4442	50.2293	0.0841
19/03/2020	94.5150	0.0000	0.0000	0.0000	3.7178	245.5428	81.4144	38.4342	50.2244	0.0580
20/03/2020	94.5403	0.0000	0.0000	0.0000	3.7280	245.1150	71.9976	38.4360	50.2246	0.0601
21/03/2020	94.5362	0.0000	0.0000	0.0000	3.7326	244.8502	56.7724	38.4368	50.2253	0.0321
22/03/2020	94.5360	0.0000	0.0000	0.0000	3.7473	245.1062	50.8883	38.4420	50.2300	0.0295
23/03/2020	94.5327	0.0000	0.0000	0.0000	3.7545	246.1824	51.5691	38.4502	50.2384	0.0508
24/03/2020	94.5344	0.0000	0.0000	0.0000	3.7610	246.6514	50.6210	38.4569	50.2449	0.0000
25/03/2020	94.5294	0.0000	0.0000	0.0000	3.7659	246.3655	44.1469	38.4591	50.2503	0.0000
26/03/2020	94.5061	0.0000	0.0000	0.0000	3.7789	246.7012	43.0122	38.3738	50.2530	0.0041
27/03/2020	94.4935	0.0000	0.0000	0.0000	3.8086	246.1285	47.7669	38.4684	50.2551	0.0198
28/03/2020	94.5019	0.0000	0.0000	0.0000	3.8056	243.4278	47.7508	38.4640	50.2536	0.0020
29/03/2020	94.5106	0.0000	0.0000	0.0000	3.7904	246.5152	45.0336	38.4588	50.2501	0.0021
30/03/2020	94.5036	0.0000	0.0000	0.0000	3.7931	246.3131	43.5319	38.4606	50.2512	0.0017
31/03/2020	94.4748	0.0000	0.0000	0.0000	3.8130	246.5293	42.7420	38.4677	50.2560	0.0000
Mínimo	94.0415	0.0000	0.0000	0.0000	3.7178	242.2614	42.7420	38.3340	49.9954	0.0000

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Yecapixtla/ Morelos
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/03/2020	95.4986	0.0000	0.0000	0.0000	3.1266	240.6851	417.3633	38.5144	50.4839	0.1807	0.0000	0.0000
02/03/2020	95.5165	0.0000	0.0000	0.0000	3.1266	240.7147	423.3753	38.5150	50.4850	0.1846		
03/03/2020	95.5174	0.0000	0.0000	0.0000	3.1268	240.6373	412.0288	38.5157	50.4861	0.1824		
04/03/2020	95.5178	0.0000	0.0000	0.0000	3.1275	240.4854	404.0733	38.5164	50.4870	0.1683		
05/03/2020	95.5178	0.0000	0.0000	0.0000	3.1282	240.6739	431.8191	38.5170	50.4877	0.1868		
06/03/2020	95.5188	0.0000	0.0000	0.0000	3.1275	240.4571	412.0544	38.5171	50.4879	0.1629		
07/03/2020	95.5199	0.0000	0.0000	0.0000	3.1268	240.2440	392.9930	38.5168	50.4880	0.1618		
08/03/2020	95.5211	0.0000	0.0000	0.0000	3.1257	240.2127	405.2562	38.5165	50.4879	0.1505		
09/03/2020	95.5235	0.0000	0.0000	0.0000	3.1230	240.4764	385.6251	38.5156	50.4874	0.1815		
10/03/2020	95.5248	0.0000	0.0000	0.0000	3.1214	240.6145	395.3490	38.5153	50.4874	0.1984		
11/03/2020	95.5255	0.0000	0.0000	0.0000	3.1216	240.5112	387.2550	38.5153	50.4877	0.1861		
12/03/2020	95.6442	0.0000	0.0000	0.0000	3.0262	240.6417	417.6740	38.5083	50.5021	0.1955		
13/03/2020	95.5252	0.0000	0.0000	0.0000	3.1231	240.7212	436.8050	38.5162	50.4888	0.2089		
14/03/2020	95.5250	0.0000	0.0000	0.0000	3.1236	240.7976	448.0163	38.5167	50.4892	0.2102		
15/03/2020	95.5251	0.0000	0.0000	0.0000	3.1238	240.7479	444.5569	38.5169	50.4894	0.2026		
16/03/2020	95.5268	0.0000	0.0000	0.0000	3.1225	240.6467	389.0414	38.5165	50.4895	0.1947		
17/03/2020	95.5288	0.0000	0.0000	0.0000	3.1212	240.4416	377.7736	38.5159	50.4895	0.2012		
18/03/2020	95.5284	0.0000	0.0000	0.0000	3.1221	240.4408	397.2692	38.5162	50.4900	0.2083		
19/03/2020	95.5273	0.0000	0.0000	0.0000	3.1237	240.3617	400.1163	38.5168	50.4904	0.2136		
20/03/2020	95.5243	0.0000	0.0000	0.0000	3.1267	240.2178	391.6371	38.5176	50.4906	0.2048		
21/03/2020	95.5235	0.0000	0.0000	0.0000	3.1277	240.1002	381.4410	38.5178	50.4909	0.1957		
22/03/2020	95.5234	0.0000	0.0000	0.0000	3.1279	239.9977	379.5109	38.5178	50.4909	0.1869		
23/03/2020	95.5250	0.0000	0.0000	0.0000	3.1263	240.3047	354.8074	38.5175	50.4908	0.2055		
24/03/2020	95.5262	0.0000	0.0000	0.0000	3.1252	240.4866	355.7893	38.5171	50.4908	0.2279		
25/03/2020	95.5248	0.0000	0.0000	0.0000	3.1270	240.3828	349.4275	38.5178	50.4913	0.2132		
26/03/2020	95.5222	0.0000	0.0000	0.0000	3.1301	240.2902	345.4542	38.5186	50.4918	0.2077		
27/03/2020	95.5193	0.0000	0.0000	0.0000	3.1334	240.4967	353.9520	38.5201	50.4928	0.2341		
28/03/2020	95.5176	0.0000	0.0000	0.0000	3.1355	240.4947	356.7594	38.5207	50.4932	0.2218		
29/03/2020	95.5162	0.0000	0.0000	0.0000	3.1367	240.5447	368.8579	38.5211	50.4933	0.2331		
30/03/2020	95.5157	0.0000	0.0000	0.0000	3.1372	240.4683	363.4330	38.5211	50.4932	0.2339		
31/03/2020	95.5151	0.0000	0.0000	0.0000	3.1373	240.5234	369.4766	38.5210	50.4928	0.2380		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	95.4986	0.0000	0.0000	0.0000	3.0262	239.9977	345.4542	38.5083	50.4839	0.1505		
Promedio	95.5253	0.0000	0.0000	0.0000	3.1238	240.4780	391.9030	38.5170	50.4899	0.1994		
Máximo	95.6442	0.0000	0.0000	0.0000	3.1373	240.7976	448.0163	38.5211	50.5021	0.2380		
Desv. Est.	0.022825028	0	0	0	0.018700572	0.194643423	28.73682727	0.002448139	0.003304986	0.022351706		

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN: Yecapixtla/ Morelos
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	95.5159	0.0000	0.0000	0.0000	3.1277	241.3465	524.8980	38.5150	50.4849	0.3073
02/03/2020	95.5172	0.0000	0.0000	0.0000	3.1270	241.4265	553.0280	38.5154	50.4857	0.2983
03/03/2020	95.5181	0.0000	0.0000	0.0000	3.1275	241.3188	530.7060	38.5161	50.4866	0.3082
04/03/2020	95.5188	0.0000	0.0000	0.0000	3.1281	241.3422	539.5960	38.5169	50.4873	0.3499
05/03/2020	95.5189	0.0000	0.0000	0.0000	3.1287	241.2872	553.7390	38.5180	50.4881	0.3478
06/03/2020	95.5198	0.0000	0.0000	0.0000	3.1286	241.0641	518.4820	38.5176	50.4883	0.2215
07/03/2020	95.5210	0.0000	0.0000	0.0000	3.1274	240.9146	490.2420	38.5172	50.4884	0.2635
08/03/2020	95.5221	0.0000	0.0000	0.0000	3.1264	241.0360	529.4270	38.5169	50.4886	0.2174
09/03/2020	95.5244	0.0000	0.0000	0.0000	3.1252	241.1762	487.5880	38.5165	50.4879	0.2733
10/03/2020	95.5259	0.0000	0.0000	0.0000	3.1220	241.2103	498.5230	38.5158	50.4883	0.2879
11/03/2020	95.5262	0.0000	0.0000	0.0000	3.1226	241.1525	485.4330	38.5158	50.4881	0.2996
12/03/2020	98.3972	0.0000	0.0000	0.0000	3.1242	241.2891	525.3880	38.5165	50.8222	0.2794
13/03/2020	95.5260	0.0000	0.0000	0.0000	3.1252	241.3977	555.3110	38.5169	50.4894	0.2902
14/03/2020	95.5258	0.0000	0.0000	0.0000	3.1243	241.5465	567.4520	38.5172	50.4895	0.2618
15/03/2020	95.5256	0.0000	0.0000	0.0000	3.1244	241.4549	564.3010	38.5172	50.4896	0.2588
16/03/2020	95.5279	0.0000	0.0000	0.0000	3.1237	241.3707	495.5330	38.5180	50.4903	0.2709
17/03/2020	95.5297	0.0000	0.0000	0.0000	3.1219	241.2335	468.8980	38.5165	50.4899	0.3108
18/03/2020	95.5292	0.0000	0.0000	0.0000	3.1230	241.0112	485.5780	38.5169	50.4904	0.2687
19/03/2020	95.5298	0.0000	0.0000	0.0000	3.1247	240.9604	496.6000	38.5176	50.4910	0.2922
20/03/2020	95.5258	0.0000	0.0000	0.0000	3.1277	241.0128	509.1240	38.5180	50.4911	0.2638
21/03/2020	95.5245	0.0000	0.0000	0.0000	3.1284	240.8764	496.9000	38.5184	50.4911	0.2877
22/03/2020	95.5240	0.0000	0.0000	0.0000	3.1287	240.8430	505.1440	38.5184	50.4912	0.2640
23/03/2020	95.5264	0.0000	0.0000	0.0000	3.1280	241.0257	499.1620	38.5184	50.4913	0.2967
24/03/2020	95.5272	0.0000	0.0000	0.0000	3.1257	241.1174	455.7950	38.5172	50.4911	0.3196
25/03/2020	95.5260	0.0000	0.0000	0.0000	3.1287	241.1533	472.1870	38.5184	50.4917	0.2925
26/03/2020	95.5234	0.0000	0.0000	0.0000	3.1316	241.2900	498.9150	38.5191	50.4923	0.3133
27/03/2020	95.5205	0.0000	0.0000	0.0000	3.1349	241.4836	480.4240	38.5206	50.4933	0.3551
28/03/2020	95.5189	0.0000	0.0000	0.0000	3.1366	241.3691	479.8470	38.5210	50.4936	0.3375
29/03/2020	95.5173	0.0000	0.0000	0.0000	3.1375	241.4497	490.1760	38.5217	50.4938	0.3361
30/03/2020	95.5169	0.0000	0.0000	0.0000	3.1383	241.4551	480.2210	38.5217	50.4939	0.3333
31/03/2020	95.5176	0.0000	0.0000	0.0000	3.1390	241.3026	470.7460	38.5221	50.4936	0.3090
Máximo	98.3972	0.0000	0.0000	0.0000	3.1390	241.5465	567.4520	38.5221	50.8222	0.3551

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Yecapixtla/ Morelos

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2020	95.1403	0.0000	0.0000	0.0000	3.1155	240.2601	359.7160	38.5139	50.4827	0.1138
02/03/2020	95.5154	0.0000	0.0000	0.0000	3.1260	240.1788	336.1290	38.5146	50.4846	0.0989
03/03/2020	95.5163	0.0000	0.0000	0.0000	3.1264	239.9818	315.0240	38.5154	50.4856	0.0886
04/03/2020	95.5173	0.0000	0.0000	0.0000	3.1270	239.7997	309.5860	38.5158	50.4867	0.0855
05/03/2020	95.5168	0.0000	0.0000	0.0000	3.1275	240.1725	355.7980	38.5165	50.4872	0.1074
06/03/2020	95.5175	0.0000	0.0000	0.0000	3.1269	239.7897	334.8810	38.5165	50.4876	0.1010
07/03/2020	95.5190	0.0000	0.0000	0.0000	3.1265	239.7320	314.5060	38.5165	50.4877	0.0974
08/03/2020	95.5206	0.0000	0.0000	0.0000	3.1249	239.5040	314.0240	38.5158	50.4875	0.0872
09/03/2020	95.5215	0.0000	0.0000	0.0000	3.1218	239.9759	309.3730	38.5150	50.4869	0.1274
10/03/2020	95.5240	0.0000	0.0000	0.0000	3.1207	240.0264	312.7100	38.5146	50.4864	0.1225
11/03/2020	95.5248	0.0000	0.0000	0.0000	3.1211	239.9169	310.5180	38.5146	50.4873	0.1038
12/03/2020	95.5238	0.0000	0.0000	0.0000	0.7927	240.0096	330.2370	38.3317	50.4878	0.1109
13/03/2020	95.5232	0.0000	0.0000	0.0000	3.1224	240.0671	349.8250	38.5158	50.4885	0.1272
14/03/2020	95.5242	0.0000	0.0000	0.0000	3.1228	240.3358	376.8380	38.5165	50.4890	0.1503
15/03/2020	95.5244	0.0000	0.0000	0.0000	3.1233	240.1840	359.6420	38.5165	50.4892	0.1331
16/03/2020	95.5253	0.0000	0.0000	0.0000	3.1217	239.9036	306.0330	38.5158	50.4890	0.1466
17/03/2020	95.5277	0.0000	0.0000	0.0000	3.1206	239.8458	303.8550	38.5154	50.4891	0.1299
18/03/2020	95.5274	0.0000	0.0000	0.0000	3.1213	240.0153	338.3420	38.5158	50.4896	0.1374
19/03/2020	95.5261	0.0000	0.0000	0.0000	3.1220	239.8167	328.3330	38.5161	50.4900	0.1485
20/03/2020	95.5224	0.0000	0.0000	0.0000	3.1249	239.6474	322.1490	38.5172	50.4903	0.1592
21/03/2020	95.5225	0.0000	0.0000	0.0000	3.1270	239.3577	282.4470	38.5172	50.4903	0.0982
22/03/2020	95.5223	0.0000	0.0000	0.0000	3.1274	239.2610	279.1630	38.5172	50.4906	0.1111
23/03/2020	95.5231	0.0000	0.0000	0.0000	3.1252	239.7876	263.6810	38.5169	50.4904	0.1469
24/03/2020	95.5253	0.0000	0.0000	0.0000	3.1245	240.0966	290.8090	38.5169	50.4905	0.1503
25/03/2020	95.5229	0.0000	0.0000	0.0000	3.1258	239.6525	243.2000	38.5172	50.4909	0.1031
26/03/2020	95.5207	0.0000	0.0000	0.0000	3.1289	239.5153	237.1060	38.5180	50.4915	0.1298
27/03/2020	95.5182	0.0000	0.0000	0.0000	3.1318	239.7839	252.0370	38.5191	50.4921	0.1421
28/03/2020	95.5164	0.0000	0.0000	0.0000	3.1348	239.6872	260.5010	38.5202	50.4928	0.1446
29/03/2020	95.5149	0.0000	0.0000	0.0000	3.1360	239.8654	274.7560	38.5206	50.4928	0.1434
30/03/2020	95.5139	0.0000	0.0000	0.0000	3.1363	239.7599	275.8910	38.5202	50.4921	0.1726
31/03/2020	95.5127	0.0000	0.0000	0.0000	3.1353	239.9943	297.8680	38.5202	50.4919	0.1529
Mínimo	95.1403	0.0000	0.0000	0.0000	0.7927	239.2610	237.1060	38.3317	50.4827	0.0855

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.